

生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项目名称： 重庆江北国际机场 T3B 航站楼及第四
跑道工程（不含 T3A 航站楼改造、停
车楼、机务维修工程）

项目编号： 2019-000052-56-01-000212

建设地点： 重庆市渝北区

验收单位： 重庆机场集团有限公司

2025 年 6 月 25 日

一、生产建设项目水土保持设施验收基本情况表

项目名称	重庆江北国际机场 T3B 航站楼及第四跑道工程（不含 T3A 航站楼改造、停车楼、机务维修工程）	行业类别	机场工程
主管部门 （或主要投资人）	重庆机场集团有限公司	项目性质	扩建
水土保持方案批复机关、文号及时间	重庆市水利局 渝水许可〔2021〕64 号，2021 年 8 月 9 日		
水土保持方案变更批复机关、文号及时间	/		
水土保持初步设计批复机关、文号及时间	/		
项目起止时间	2021 年 9 月~2025 年 4 月		
水土保持方案编制单位	重庆永续环保科技有限公司		
水土保持初步设计单位	/		
水土保持监测单位	四川嘉源生态发展有限责任公司		
水土保持施工单位	北京金港场道工程建设有限公司、北京中航空港建设工程有限公司、河北建设集团股份有限公司、上海公路桥梁（集团）有限公司、云南建投第四建设有限公司、四川省场道工程有限公司、中铁北京工程局集团有限公司、北京佳和建设工程有限公司、中国华西企业有限公司等		
水土保持监理单位	四川嘉源生态发展有限责任公司		
水土保持设施验收报告编制单位	甘肃省水利水电勘测设计研究院有限责任公司		

二、验收意见

根据《水利部关于加强事中事后监管规范生产建设项目水土保持设施自主验收的通知》（水保〔2017〕365号）、《水利部办公厅关于印发生产建设项目水土保持设施自主验收规程（试行）的通知》（办水保〔2018〕133号）、《生产建设项目水土保持方案管理办法》（水利部令第53号），重庆机场集团有限公司于2025年6月25日在重庆市主持召开了重庆江北国际机场T3B航站楼及第四跑道工程（不含T3A航站楼改造、停车楼、机务维修工程）水土保持设施验收会议。参加会议的有：主体设计单位、水土保持方案编制单位、水土保持监测监理单位、水土保持设施验收报告编制单位、弃渣场稳定性评估单位、主体监理单位、施工单位的代表和特邀专家共29人，会议成立了验收组（名单附后）。

验收组查阅了技术资料，听取了建设单位、设计单位、监测单位、监理单位、弃渣场稳定性评估单位、验收报告编制单位关于水土保持设施建设、设计、监测、监理、弃渣场稳定性评估、验收报告编制情况的汇报，经质询、讨论，形成了本工程水土保持设施验收意见。

（一）项目概况

重庆江北国际机场T3B航站楼及第四跑道工程（不含T3A航站楼改造、停车楼、机务维修工程）位于重庆江北国际机场，位于重庆市东北方向的渝北区。本工程由飞行工程区、航站楼工程区、综合配套工程区、净空工程区、预填方工程区组成。主要建设内容包括新建长3400m、宽45m的第四跑道及相应滑行道系统；新建1座35万m²的航站楼T3B及148个机位的站坪；新建1座机坪塔台以及捷运系统、货运等辅助生产生活设施；配套建设助航灯光、消防救援、供电、供水等设施。

本工程总占地面积为 642.99hm^2 ，其中永久占地 582.74hm^2 ，临时占地 60.25hm^2 。工程土石方开挖总量 1717.45万 m^3 （含表土剥离 91.64万 m^3 ，自然方，下同），填方 1680.45万 m^3 （含表土回覆 91.64万 m^3 ），余方 37万 m^3 运至樱花湖南侧建筑垃圾消纳场（二期）进行填埋。工程总投资 2249113万元 ，其中土建投资 1773370万元 ，工程于 2021 年 9 月正式开工建设，2025 年 4 月完工。

（二）水土保持方案批复情况

2021 年 8 月 9 日，重庆市水利局以《重庆市水利局关于重庆江北国际机场 T3B 航站楼及第四跑道工程水土保持方案准予行政许可的决定》（渝水许可〔2021〕64 号）对本工程水土保持方案进行了行政许可。

（三）水土保持初步设计和施工图设计情况

2021 年 1 月，民航机场规划设计研究总院有限公司完成《重庆江北国际机场 T3B 航站楼、第四跑道工程初步设计》。

2021 年 4 月，建设单位取得中国西南民用航空管理局、重庆市交通委员会对本项目初步设计的批复（民航西南局函〔2021〕107 号）。

2021 年 5 月~2024 年 6 月，由民航机场规划设计研究总院有限公司、中国中元国际工程有限公司完成了本工程施工图。

（四）水土保持监测情况

2022 年 1 月，建设单位委托四川嘉源生态发展有限责任公司承担了本项目水土保持监测工作。

通过水土保持监测工作的开展，水土保持监测单位完成了水土保持监测实施方案 1 份、水土保持监测季度报告 13 期（2022 年 1 季度—2025 年 1 季度），水土保持监测总结报告等其他监测成果，截止 2025 年 3 月，2025 年 1 季度监测季报三色评价得分为 95 分，三色评价为“绿

色”。

根据监测成果，项目区水土流失治理度 99.55%，土壤流失控制比 1.07，渣土防护率 99.45%，表土保护率 96.34%，林草植被恢复率 99.09%，林草覆盖率 49.06%。水土流失防治指标均达到了生产建设项目水土流失防治标准要求。

（五）验收报告编制情况和主要结论

2025 年 6 月，甘肃省水利水电勘测设计研究院有限责任公司编制完成了《重庆江北国际机场 T3B 航站楼及第四跑道工程（不含 T3A 航站楼改造、停车楼、机务维修工程）水土保持设施验收报告》。

根据验收报告结论，建设单位履行了水土保持方案及重大变更的编报审批程序，开展了水土保持监理、监测工作，水土保持法定程序完整；按照水土保持方案落实了水土保持措施，水土流失防治任务完成，水土保持设施运行正常，水土保持后续管理维护责任落实。项目水土保持设施具备验收条件。

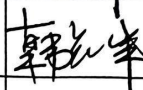
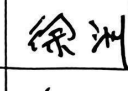
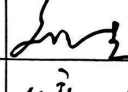
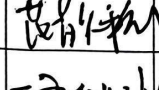
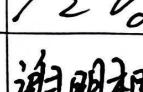
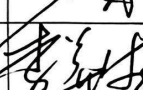
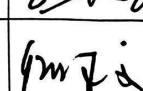
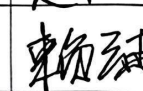
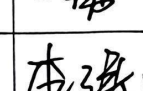
（六）验收结论

验收组认为：该工程落实了水土保持方案及批复文件要求，完成了水土流失预防和治理任务，水土流失防治指标达到水土保持方案确定的目标值，符合水土保持设施验收的条件，同意该工程水土保持设施通过验收。

（七）后续管护要求

加强水土保持设施管护，确保其正常运行和长期有效发挥效益。

三、验收组成员名单

分工	姓名	单位	职务/职称	签字	备注
组长	肖 锋	重庆机场集团有限公司	总 工		
成员	韩宝坤	重庆机场集团有限公司	正 高		建设单位
	徐 洲	重庆机场集团有限公司	高 工		
	刘 杰	重庆机场集团有限公司	高 工		
	范歆榆	重庆机场集团有限公司	工 程 师		
	唐继斗	重庆市水土保持监测总站	正 高		特邀专家
	于亚莉	重庆市水利电力建筑勘测设计研究院有限公司	正 高		
	冷光义	招商局重庆交通科研设计院有限公司	正 高		
	谢明根	重庆市水利电力建筑勘测设计研究院有限公司	正 高		
	罗 雷	中煤科工重庆设计研究院集团有限公司	正 高		水土保持 设施验收 报告编制 单 位
	李善德	甘肃省水利水电勘测设计研究院有限责任公司	高 工		
	侯国文	甘肃省水利水电勘测设计研究院有限责任公司	高 工		水土保持 监理、监 测 单 位
	文 刚	四川嘉源生态发展有限责任公司	高 工		
	吴 松	四川嘉源生态发展有限责任公司	工 程 师		
	赖云杰	四川嘉源生态发展有限责任公司	工 程 师		水土保持 方案编制 单 位
	黄光丽	重庆永续环保科技有限公司	工 程 师		
	张海阔	北京金港场道工程建设有限公司	项目经理		施工单位
	王 勇	北京中航空港建设工程有限公司	项目经理		
	李清国	河北建设集团股份有限公司	项目经理		

分工	姓名	单位	职务/职称	签字	备注
	刘菁麟	上海公路桥梁（集团）有限公司	项目经理	刘菁麟	
	孙 博	云南建投第四建设有限公司	项目经理	孙 博	
	廖明辉	四川省场道工程有限公司	项目经理	廖明辉	
	汪建国	中铁北京工程局集团有限公司	技术负责人	汪建国	
	周 方	北京佳和建设工程有限公司	项目经理	周 方	
	王和平	中国华西企业有限公司	项目经理	王和平	
	孙海泉	北京中企建咨询有限公司	总监理工程师	孙海泉	主体监理单位
	赵剑芒	西安西北民航项目管理有限公司	总监理工程师	赵剑芒	
	冉海燕	重庆赛迪工程咨询有限公司	总监理工程师	冉海燕	
	黄瑞西	浙江江南工程管理股份有限公司	监理工程师	黄瑞西	